

ÁREA QUÍMICA ORGÂNICA

CRONOGRAMA

Atividade	Data/Horário	Local
<b>Prova escrita.</b>	<b>01/03/2016 das 08h às 12h</b>	<b>Sala de aula do PPG/CITA, bloco do mestrado, segundo piso</b>
Sorteio dos temas da prova didática e Entrega da documentação/títulos.*	<b>02/03/2016</b>	
<b>Prova didática.**</b>	<b>03/03/2016</b>	
Publicação resultado preliminar das provas escrita, didática e de títulos.	04/03/2016	Site oficial da UFAC: < <a href="http://www.ufac.br/portal">http://www.ufac.br/portal</a> >.
Recurso do resultado preliminar das provas escrita, didática e de títulos.	07/03/2016	Site oficial da UFAC: < <a href="http://www.ufac.br/portal">http://www.ufac.br/portal</a> >.
Publicação resultado final das provas escrita, didática e de títulos.	08/03/2016	Site oficial da UFAC: < <a href="http://www.ufac.br/portal">http://www.ufac.br/portal</a> >.

TEMAS PARA A PROVA DIDÁTICA

1. Teoria estrutural do carbono;
2. Aromaticidade em sistemas cíclicos;
3. Estereoquímica: isomeria constitucional e espacial (óptica);
4. Acidez e basicidade de compostos orgânicos;
5. Substituição nucleofílica em haletos de alquila, alcoóis e éteres: SN1 e SN2, efeito do solvente;
6. Reações de eliminação em haletos de alquila: E1, E2, efeito do solvente;
7. Reações radiculares em alcanos;
8. Reações de adição em alcenos e alcinos;
9. Reações de substituição eletrofílica aromática;
10. Aldeídos e Cetonas: Reações de adição nucleofílica à dupla ligação carbono-oxigênio.

OBSERVAÇÕES

\*A data, local e horário do sorteio dos temas da prova didática serão divulgados, pela Banca Examinadora, ao candidato no momento do término da sua prova escrita.

\*\* A prova didática ocorrerá 24 (vinte e quatro) horas após a realização do sorteio do tema.